

AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

BOURGOGNE et FRANCHE-COMTE

Bulletins Techniques des Stations d'Avertissements Agricoles n° 29/98 du 14/10 1998 - 2 pages

Grandes Cultures

Colza

Stades : échelonnés entre 2-3 feuilles (semis tardifs ou resemis) et 7-9 feuilles.

Insectes

Le vol de **grosse altise** et de **charançon du bourgeon terminal** se poursuit à la faveur des petites fenêtres météorologiques favorables. Il peut s'amplifier cette semaine en cas de beau temps. La plupart des secteurs sont maintenant concernés par ce vol épars, à l'exception de la Nièvre et de l'Yonne.

Rappelons que les premières captures remontent pour certains postes à la fin septembre.

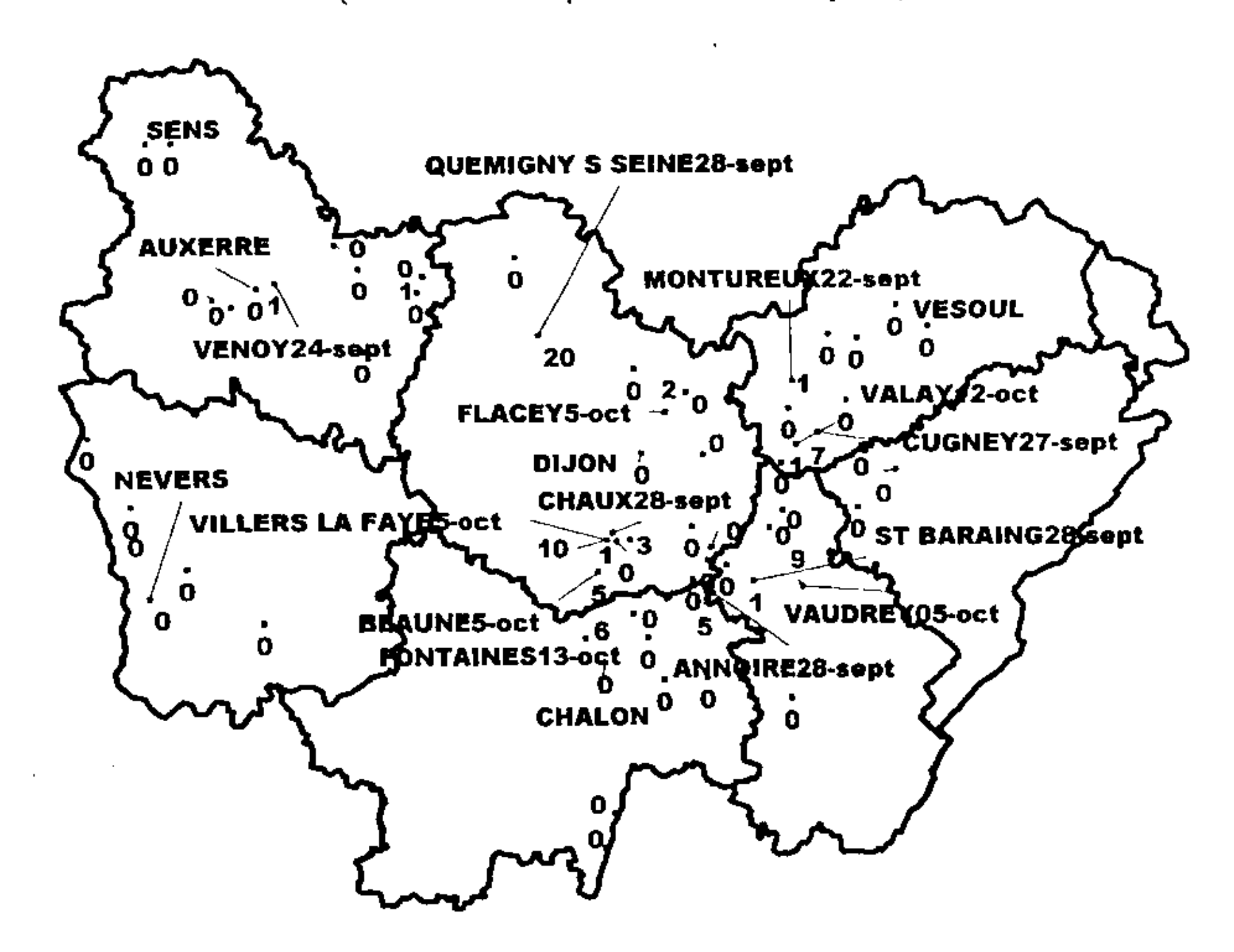
Les pucerons restent à des niveaux faibles.

Le vol reste pratiquement nul à la tour d'Auxerre. Le seuil de 20 % de plantes touchées n'est atteint ou dépassé que de façon très exceptionnelle (2 parcelles sur l'ensemble de notre réseau).

▪*En confirmation de notre précédent bulletin, l'intervention insecticide contre le charançon du bourgeon terminal et (ou) la grosse altise, si elle n'est pas encore réalisée, est à prévoir rapidement, avant la fin de la semaine. Pour le choix du produit, se référer au tableau de notre bulletin du 30 septembre. Un complément aphicide ne se justifie que dans les rares situations atteignant le seuil de 20 % de plantes porteuses de pucerons.*

Pour l'Yonne et la Nièvre attendre un prochain bulletin

Charançon du bourgeon terminal
captures cumulées au 13 octobre 1998
(la date de 1ère capture suit le nom du poste)



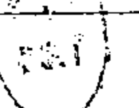
Erratum : Pour la Franche-Comté, les quelques captures de charançons au 6/10 ne sont pas apparues sur la carte de notre précédent bulletin qui ne mentionnait que des valeurs nulles

▶ **Colza**
Protection charançon du bourgeon terminal.
Céréales
Protection pucerons sur les quelques situations à 2 feuilles.

Service Régional de la Protection des Végétaux
ZI Nord - BP 177
21205 BEAUNE Cedex
Tél : 03.80.26.35.45
Fax : 03.80.22.63.85

Service Régional de la Protection des Végétaux
Immeuble Orion
191, Rue de Belfort
25043 BESANCON Cedex
Tél : 03.81.47.75.70
Fax : 03.81.47.75.79

Imprimé à la station D'Avertissements Agricoles de Bourgogne
Directeur gérant : JC RICHARD
Publication périodique
C.P.P.A.P n°1700 AD
ISSN n°0758-2374
Tarif Courrier 330 F- Fax 380 F



Céréales

Les semis sont en cours.
Stades : germination à début de levée pour les semis du 1er au 5 octobre, 2 feuilles pour les semis du 22 au 26 septembre.

Pucerons

En situations non traitées Gaucho on observe une progression des populations de pucerons : on peut trouver, sur quelques parcelles au stade 2 feuilles, entre 5 et 13 % de pieds porteurs de pucerons.

•Pour les quelques parcelles de blé ou d'orge qui ont atteint le stade 2 feuilles et qui ne sont pas protégées par le traitement de semences, prévoir une intervention dès que possible si le seuil de 10 % de pieds porteurs de pucerons est dépassé.

Limaces

Des dégâts sont parfois observés en bordures de parcelles. Il convient d'être vigilant et d'intervenir rapidement en présence de risque. Le piégeage permet d'estimer l'importance des populations.

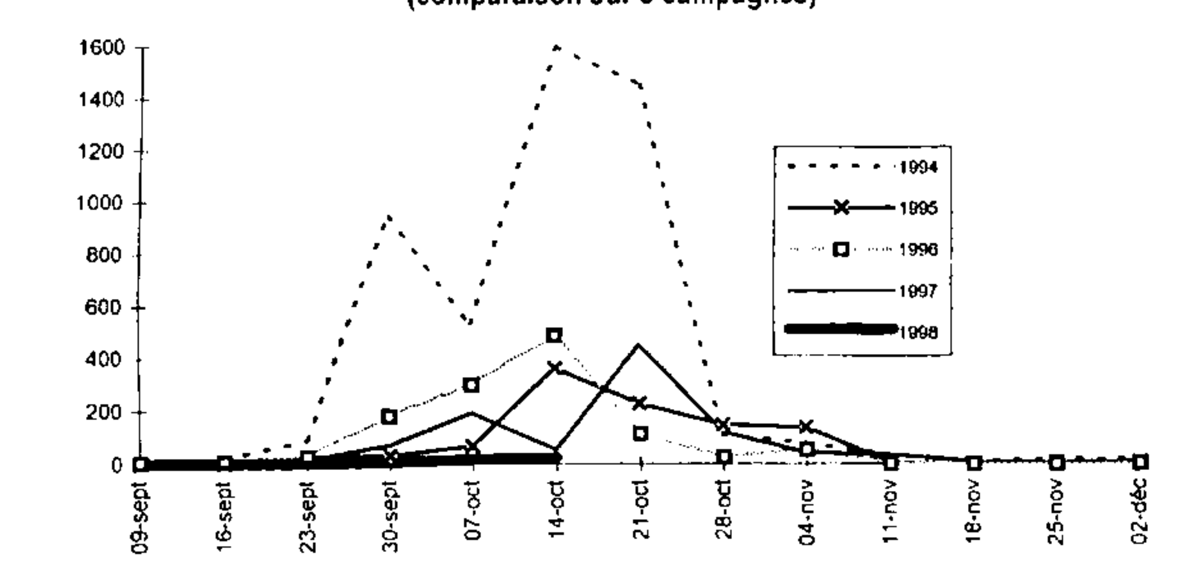
Désherbage

En cas de mauvais recouvrement du semis, n'hésitez pas à différer le désherbage s'il fait intervenir un produit peu sélectif sur grains en surface.

Résultats JNO - Pots piège

Lieu	Période d'exposition	% de pots infestés	% de plantes infestées	Nbre de pucerons par pot	Nbre de pucerons par plante	% de pots infestés par le virus
Beaune	17/09 au 25/09	88	31	4,1	0,8	17,5
	25/09 au 1 /10	39	12	1	0,2	1,5
	1/10 au 8/10	34	12	1,2	0,3	Analyse en cours
Auxerre	21/09 au 25/09	13	3,75	0,36	0,07	0
	25/09 au 1/10	22	3,75	0,4	0,08	1,5
	1/10 au 8/10	6,25	1,5	0,16	0,03	Analyse en cours


R. padi **- Captures hebdomadaires à la tour d'Auxerre**
(comparaison sur 5 campagnes)





Dates à retenir :

S.R.P.V. Bourgogne : Une présentation des résultats d'essais grandes cultures aura lieu :
- le **12 novembre** après-midi au Lycée Viticole de Beaune
- le **17 novembre** après-midi à la D.D.A.F. d'Auxerre

S.R.P.V. Franche-Comté : La réunion de synthèse grandes cultures se tiendra :
- la journée du **2 décembre** au Lycée Agricole de Dannemarie Sur Crète

Liste des produits insecticides homologués sur Colza pour les Ravageurs d'automne (Liste arrêtée au 1er Juin 1998)

Matières actives	Spécialités commerciales	Grosses Altises	Charançon du bourgeon terminal	Pucerons	Tenthrèdes
alphaméthrine	**Fastac** **Bestseller 100** **Mageos MD** **Clameur, Vorax MD** **Vorax, Astor**	0,15 l 0,075 l 0,07 kg 0,07 kg 0,1 l	0,15 l 0,05 kg 0,05 kg 0,075 l		
betacyfluthrine	**Ducat**	0,3 l	0,3 l	0,3 l	
bifenthrine	**Talstar** **Expérid** **Talstar Flo, Brigade**	0,075 l 0,075 l 0,1 l	0,075 l 0,075 l 0,1 l	0,075 l 0,1 l	0,075 l 0,075 l 0,1 l
cyfluthrine	**Baythroïd, Blocus Bourrasque**	0,3 l	0,3 l	0,3 l	
cyperméthrine	**Nombreuses spécialités (1)**	25 g ma.			20 g m.a.
deltaméthrine (3)	**Nombreuses spécialités (1)**	5 g ma.	5 g m.a.	6,25 g m.a.	7,5 g m.a.
esfenvalérate (3)	**Sumi alpha, Mandarin**	0,6 l			
lambda-cyhalothrine (3)	**Karaté Vert** **Karaté Xpress**	0,1 l 0,1 kg	0,15 l 0,15 kg	0,15 l 0,15 kg	0,1 l 0,1 kg
taufluvalinate	**Mavrik Flo, Mavrik**	0,2 l		0,2 l	
tralométhrine	**Tracker 108 EC**	0,065 l	0,065 l		
zétacyperméthrine	**Deumil, Fury**	0,1 l	0,1 l		
cyperméthrine + endosulfan (3)	**Cyperfan 215 EC, Orfis**	0,8 l			
deltaméthrine + endosulfan (3)	**Galion**	0,8 l	0,8 l		0,8 l
betacyfluthrine + oxydéméton-méthyl (3)	**Enduro, Full M**			0,5 l	
deltaméthrine (3) + pyrimicarbe	**Best, Status, Jusan CL**			1,25 l	
lambda-cyhalothrine (3) + pyrimicarbe	**Karaté K, Open, Okapi GF**			1,25 l	
esfenvalérate (3) + pyrimicarbe	**Kabuto**			1,25 l	
esfenvalérate (3) + oxydéméton-méthyl (3)	**Sumiton**			0,5 l	
taufluvalinate + thiométon (3)	**Mavrik B, Mavrik Systo**			0,4 l	
triazamate	**Aztec**			0,5 l (2)	
pyrimicarbe	**Pirimor G**			0,5 kg	
endosulfan (3)	**Nombreuses spécialités (1)**	262 g m.a.			
endosulfan (3) + parathion éthyl	**Drifène AP**	0,75 l			
endosulfan (3)+ thiométon (3)	**Serk EC**			1,5 l	
malathion	**Nombreuses spécialités (1)**	700 g m.a.			
méthidathion	**Nombreuses spécialités (1)**	250 g m.a.			
parathion éthyl	**Nombreuses spécialités (1)**	200 g m.a.			
parathion méthyl (3)	**Nombreuses spécialités (1)**	200 g m.a.			
phosalone	**Zolone Flo, Zolone liquide**			600 g m.a.	
phosalone + parathion méthyl (3)	**Taxylone**	0,75 l			

(1) : dose exprimée en grammes de matière active par hectare

(2) : préconisation firme - 0,2 l/ha + mouillant

(3) : matière active inscrite dans les listes principales des substances actives phytosanitaires à surveiller en priorité dans les eaux superficielles et souterraines de la région Centre.